

date (s)	altitude z (m)	vitesse (m/s)	Energie Cinétique (J)	Energie potentielle (J)	Energie mécanique (J)
0	0,83	0	0	0,204	0,204
0,042	0,82	0,36	0,00162	0,201	0,203
0,083	0,8	0,719	0,00646	0,196	0,202
0,13	0,76	1,2	0,018	0,186	0,204
0,17	0,7	1,68	0,0353	0,172	0,207
0,21	0,62	1,92	0,0461	0,152	0,198
0,25	0,54	2,28	0,065	0,132	0,197
0,29	0,43	2,88	0,104	0,105	0,209
0,33	0,3	3,36	0,141	0,0736	0,215
0,38	0,15	3,84	0,184	0,0368	0,221
0,42	-0,02			-0,00491	

